



**TERRA TECH**

Comércio Exterior - Importação e Exportação

**São Paulo, 07 de Maio de 2026.**

**À**

**MUNICIPIO DE PRINCESA ISABEL**

**CNPJ: 08.888.968/0001-08**

**Secretaria de Economia e Finanças**

**Departamento de Licitações e Contratos**

**Contato: Veridiano Leandro Júnior**

**Email: [pm.pisabel@hotmail.com](mailto:pm.pisabel@hotmail.com)**

**Ref.: Pregão Eletrônico nº**

**Processo nº**

**Início da Disputa de preços:**

**Objeto: Aquisição de Equipamento Topográfico GNSS / RTK V1t (Base) + V10A (Rover) – Marca: FJD**

**RTK FJD V1t – ( BASE )**

- Recepção GNSS RTK de 1408 canais com rastreamento dos Satélites:

GPS : L1CA/L1C/L2C/L2P/L5

GLONASS :G1/G2/G3

BEIDOU : B1I/B2I/B3I/B1C/B2a/B2b

GALILEO : E1/E5a/E5b/E6

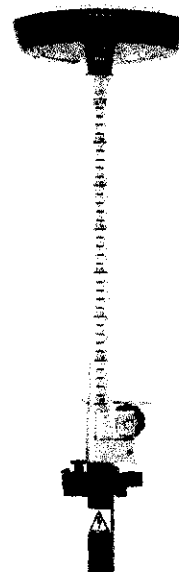
QZSS : L1/L5a/E5b/L6

IRNSS: L5

SBAS PPP : BL1

- Precisão estática: Horizontal 2.5mm + 0,5ppm / Vertical 5mm + 0,5ppm

- Precisão RTK : Horizontal 8mm + 1ppm / Vertical 15mm + 1ppm



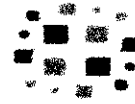
**Terra tech Comercial**

Avenida Paulo VI, 184 sala 1 - Cep: 01262-010 - São Paulo/SP

CNPJ: 50.490.286/0001-09

Email: [contato@terratechcomercial.com](mailto:contato@terratechcomercial.com)

Telefone: (11) 3868-0822



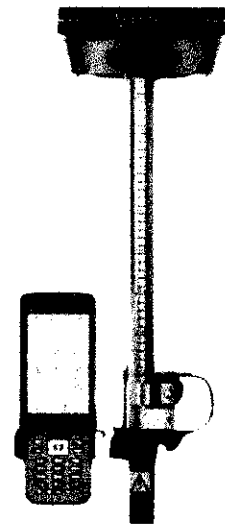
**TERRA TECH**

TECHNOLOGIA DE PRECISÃO

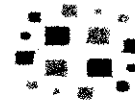
- Alcance do Rádio interno de 5W: 7 Km em ambientes urbanos até 15 km em boas condições
- IMU com 60° de inclinação
- Rate: 10Hz
- Memória: 32Gb
- Bluetooth / WiFi / WebUI / GSM 4G
- comunicação de rádio externo / transferência de dados / Conector para antena externa
- Baterias internas para 15h de trabalho em modo Rover e 10h como base
- Peso : 1,000Kg
- IP 67

### **RTK FJD V10A – ( ROVER )**

- Recepção GNSS RTK de 1408 canais com rastreamento dos Satélites:
- GPS : L1CA/L1C/L2C/L2P/L5
- GLONASS :L1/L2
- BEIDOU : B1I/B2I/B3I/B1C/B2a/B2b
- GALILEO : E1/E5a/E5b/E6
- QZSS : L1/L2C/L5/L6
- IRNSS: L5
- SBAS PPP : BL1
- Precisão estática: Horizontal 2.5mm + 0,5ppm / Vertical 5mm + 0,5ppm
- Precisão RTK : Horizontal 8mm + 1ppm / Vertical 15mm + 1ppm
- Alcance do Rádio interno: 4 Km em ambientes urbanos até 8 km em boas condições
- Câmeras frontal 3µm x 3µm , global shutter
- Câmeras inferior de 2592X1944 pixels com 5mp de resolução
- IMU com 60° de inclinação, sem necessidade de calibração



Terra tech Comercial  
Avenida Paulo VI, 184 sala 1 - Cep: 01262-010 - São Paulo/SP  
CNPJ: 50.490.286/0001-09  
Email: contato@terratechcomercial.com  
Telefone: (11) 3868-0822



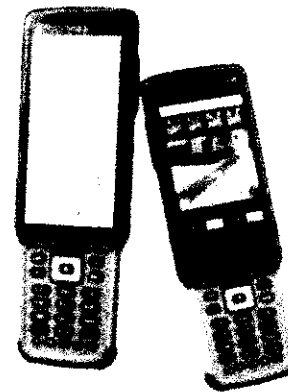
**TERRA TECH**

TECHNOLOGIA PARA O BRASIL

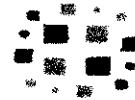
- Display colorido com informações variadas sobre o GNSS
- Rate: 10Hz
- Memória: 32Gb
- Bluetooth / WiFi / WebUI / GSM 4G / NFC
- Conector de 7 pinos para energia externa / comunicação de rádio externo / transferência de dados / Conector para antena externa
- Baterias internas para 15h de trabalho em modo Rover e 10h como base
- Peso : 0,950Kg
- IP 68

### **Trion E600 - Coletora**

- Tela de 720\*1440; 5.5 polegadas
- Bateria para 20h de trabalho, 7700mAh
- CPU: 8 cores - 2.0GHz
- Rate: 10Hz
- Memória: 3 + 32GB
- BT5.0 (BLE), NFC, 2G, 3G & 4G
- *USB- Type C, OTG Support*
- *Software de coleta*
- *IP67*





**Terra tech Comercial**  
Avenida Paulo VI, 184 sala 1 - Cep: 01262-010 - São Paulo/SP  
CNPJ: 50.490.286/0001-09  
Email: [contato@terratechcomercial.com](mailto:contato@terratechcomercial.com)  
Telefone: (11) 3868-0822



**TERRA TECH**

soluções em tecnologia

Conjunto de Acessórios	
Tripé / Base Nivelante / Bastão Extensor/ Bastão / Suporte de Coletora	Incluso
	

**FORNECEDOR:**

**Terra Tech Comercial Ltda**

**CNPJ: 50.490.286/0001-09 - Inscrição Estadual: 120.754.508.117**

**Endereço : Av. Paulo VI nº 184 – Sala 01 – Bairro Sumaré**

**CEP: 01262-010 – São Paulo / SP**

**Telefone : (11) 3868-0822**

**e-mail: [contato@terratechcomercial.com](mailto:contato@terratechcomercial.com) , [murillo@alezi.com.br](mailto:murillo@alezi.com.br)**

Prezados Senhores,

Apresentamos e submetemos à apreciação de V.Sas., nossa Proposta relativa à Licitação em referência, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados em sua execução, os serviços a seguir discriminados:

Terra tech Comercial  
Avenida Paulo VI, 184 sala 1 - Cep: 01262-010 - São Paulo/SP  
CNPJ: 50.490.286/0001-09  
Email: [contato@terratechcomercial.com](mailto:contato@terratechcomercial.com)  
Telefone: (11) 3868-0822



TERRA TECH

TECHNOLOGIA DE SOFTWARE

**VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 40.500,00 (Quarenta mil e Quinhentos reais)**

**Prazo de validade da proposta:** 30 (Trinta) dias corridos.

**Prazo de Entrega:** Até 30 dias úteis.

**Frete:** CIF – Por conta do fornecedor.

**Treinamento:** Treinamento remoto de 1 a 2 dias no local.

**Garantia / Assistência Técnica:** 12 (Doze) meses

**Atualizações de Software:** Atualizações vitalícias. O próprio Software informará quando houver novas atualizações disponíveis.

**Declaramos**, sob as penas da Lei, que os produtos ofertados atendem plenamente o descritivo, bem como as normas técnicas pertinentes.

**Declaramos** que os preços ofertados correspondem ao do mercado.

**Declaramos**, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório.

**Declaramos** que os preços apresentados contemplam todos os custos diretos e indiretos referentes ao objeto licitado.

Estamos à disposição para quaisquer esclarecimentos;

\_\_\_\_\_  
**Gustavo Guandalini**  
Diretor

50.490.286/0001-09

TERRA TECH COMERCIAL LTDA

Av. Paulo VI, 184 - Sala 1  
CEP 01262-010 - SÃO PAULO - SP

Terra tech Comercial  
Avenida Paulo VI, 184 sala 1 - Cep: 01262-010 - Sao Paulo/SP  
CNPJ: 50.490.286/0001-09  
Email: contato@terratechcomercial.com  
Telefone: (11) 3868-0822